

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
12. Mai 2005 (12.05.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/041653 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **A01N 37/22**,  
43/08, 43/10, 43/32, 43/36, 43/40, 43/56, 43/78 // (A01N  
37/22, 43:08, 43:10, 43:32, 43:36, 43/40

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BAYER CROPSCIENCE  
AKTIENGESELLSCHAFT**; Law and Patents, Patents  
and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2004/011403**

(22) Internationales Anmeldedatum:  
12. Oktober 2004 (12.10.2004)

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(30) Angaben zur Priorität:  
10349501.0 23. Oktober 2003 (23.10.2003) **DE**

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): **BAYER CROPSCIENCE AKTIENGE-  
SELLSCHAFT** [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789  
Monheim (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **WACHEN-  
DORFF-NEUMANN, Ulrike** [DE/DE]; Oberer Marken-  
weg 85, 56566 Neuwied (DE). **DAHMEN, Peter** [DE/DE];  
Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss (DE). **DUNKEL, Ralf**  
[DE/DE]; Krischer Str. 22, 40789 Monheim (DE). **ELBE,  
Hans-Ludwig** [DE/DE]; Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal  
(DE). **RIECK, Heiko** [DE/FR]; 9 rue Clajude Monet,  
F-69110 Ste Foy les Lyon (FR). **SUTY-HEINZE, Anne**  
[FR/DE]; Schlieper Str. 29, 40764 Langenfeld (DE).

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,  
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,  
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

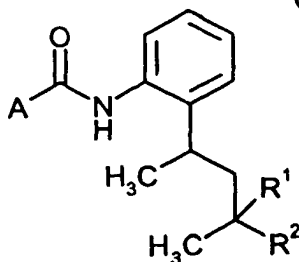
— mit internationalem Recherchenbericht  
— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen  
Recherchenberichts: 28. Juli 2005

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **SYNERGISTIC FUNGICIDAL ACTIVE COMBINATIONS**

(54) Bezeichnung: **SYNERGISTISCHE FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN**



(57) Abstract: The novel active ingredient combinations made of a carboxamide of general formula (I) (group 1) (I) wherein A, R1 and R2 have the meaning cited in the description, and active ingredient groups (2) (24) which are disclosed in the description, have excellent fungicidal characteristics.

(57) Zusammenfassung: Die neuen Wirkstoffkombinationen aus einem Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe 1) (I) in welcher A, R1 und R2 die in der Beschreibung angegebenen Bedeutungen haben, und den in der Beschreibung aufgeführten Wirkstoffgruppen (2) bis (24) besitzen sehr gute fungizide Eigenschaften.

WO 2005/041653 A3



*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*